



**Philips OLED  
Telewizor 4K Ambilight**

Telewizor 121 cm (48") z  
Ambilight

Procesor P5 AI Perfect Picture  
Dźwięk Dolby Atmos  
Google TV™



**48OLED718**

## Cokolwiek oglądasz. W cokolwiek grasz.

### Telewizor 4K Ambilight

Nasz najbardziej przystępny cenowo telewizor OLED przybliży Cię do wszystkiego, co kochasz. Realistyczny obraz, dźwięk Dolby Atmos i wciągający efekt poświaty Ambilight tworzą kinowe doświadczenia podczas oglądania każdego programu i filmu oraz podczas każdej rozgrywki. Wszystko w Twoim salonie.

#### **Prawdziwy kolor. Niesamowita głębia. Elastyczny dźwięk.**

- Kinowy obraz i dźwięk. Dolby Vision i Dolby Atmos.
- Bezprzewodowy zestaw domowy Philips z technologią DTS Play-Fi
- Obsługuje wszystkie główne formaty HDR

#### **Telewizor 4K OLED z Ambilight. Tu telewizja ożywa.**

- Zanurz się w tym, co kochasz. Telewizor Ambilight.
- Wyjątkowa konstrukcja. Z myślą o przyszłości.
- Niezależnie od tego, co oglądasz, obraz jest realistyczny. Procesor P5 z AI.
- Szczegóły i głębia. Telewizor OLED z Ambilight.

#### **Niesamowita rozgrywka. Inteligentne sterowanie.**

- Sterowanie głosowe. Asystent Google. Współpracuje z usługą Alexa.
- Niesamowita rozgrywka. 120 Hz, bardzo małe opóźnienie, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Rozgrywka, którą kochasz, z niewielką pomocą Google.

# PHILIPS

Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 121 cm (48") z Ambilight Procesor P5 AI Perfect Picture, Dźwięk Dolby Atmos, Google TV™

48OLED718/12

# Zalety

## Telewizor Ambilight



Telewizory Ambilight to jedyne telewizory z oświetleniem LED za ekranem, które reaguje na to, co oglądasz, zanurzając Cię w aureoli kolorowego światła. To wszystko zmienia: Twój telewizor wydaje się większy, a Ty głębiej wciągasz się w swoje ulubione programy, filmy i gry.

## Procesor P5 AI Perfect Picture



Procesor P5 Philips z technologią AI zapewni obraz tak realistyczny, że czujesz się jego częścią. Zaawansowany algorytm SI przetwarza obrazy w sposób podobny do ludzkiego mózgu. Bez względu na to, co oglądasz, zapewnia on wszystkie szczegóły, kontrast, bogate kolory i płynny ruch.

## Telewizor OLED z Ambilight



The lifelike picture of your 4K (UHD) OLED Ambilight TV always looks incredible, even if viewed at an angle. Blacks are always black, not gray, and you'll see every detail in shadows or

bright areas. All major HDR formats are supported—you'll feel the full power of every scene.

## Wyjątkowa konstrukcja

Ekran z niezwykle cienką ramką zdaje się unosić na swoich smukłych chromowanych nóżkach z satynowym wykończeniem co sprawia, że telewizor wygląda naprawdę elegancko. W naszych opakowaniach wykorzystujemy karton z recyklingu z certyfikatem FSC, a w materiałach drukowanych — papier z recyklingu.

## Dolby Vision i Dolby Atmos

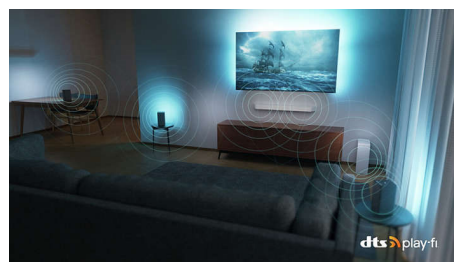


Dzięki systemom Dolby Vision i Dolby Atmos filmy, programy i gry wyglądają i brzmią niesamowicie. Zobacz obraz, który reżyser chciał Ci pokazać — nie ma już rozczarowujących scen, które są zbyt ciemne, by coś na nich dostrzec! Usłysz wyraźnie każde słowo. Doświadcz efektów dźwiękowych tak, jakby akcja działa się wokół Ciebie.

## Obsługa HDR

Obsługuje wszystkie główne formaty HDR

## DTS Play-Fi



Od razu po wyjęciu z opakowania dźwięk z telewizora jest dobry i czysty. Jeśli chcesz więcej, domowy system bezprzewodowy firmy Philips z funkcją DTS Play-Fi pozwala w kilka sekund połączyć się ze zgodnymi soundbarami i głośnikami bezprzewodowymi w całym domu.

Możesz nawet utworzyć zestaw kina domowego z dźwiękiem przestrzennym, wykorzystując telewizor jako głośnik centralnego.

## Google TV™



Co chcesz oglądać? Google TV łączy filmy, programy i wiele innych, spośród Twoich aplikacji i subskrypcji i organizuje je dla Ciebie. Otrzymasz sugestie na podstawie tego, co lubisz, możesz nawet użyć aplikacji Google TV w telefonie, aby stworzyć listę do obejrzenia poza domem.

## Sterowanie głosowe oparte na sztucznej inteligencji



You get a choice of voice assistants! Push the Google Assistant button on your remote and you can use your voice to find movies and shows, get recommendations, control compatible smart home devices, and more. Or ask Alexa to control the TV via Alexa-enabled devices.

AMBILIGHT tv

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

Dolby Vision-Atmos

Google TV

Ok Google

NVIDIA G-SYNC

## Telewizor 4K Ambilight

Telewizor 121 cm (48") z Ambilight Procesor P5 AI Perfect Picture, Dźwięk Dolby Atmos, Google TV™

48OLED718/12

# Dane techniczne

### Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge, Tryb gry, Ambilight Muzyka, AmbiWakeup, AmbiSleep, Zgodność z bezprzewodowymi głośnikami domowymi firmy Philips, Animacja uruchamiania funkcji Ambilight
- Wersja Ambilight: 3-stronny

### Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cm): 121 cm
- Wyświetlacz: 4K Ultra HD OLED

- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Natywna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Silnik graficzny: Procesor P5 AI Perfect Picture
- Funkcje poprawy obrazu: Szeroka gama kolorów — 97% przestrzeni DCI/P3, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, Tryb A.I. PQ, Obsługa CalMAN, HDR10+ Adaptive, Tryb filmowca, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Przekątna ekranu (cale): 48 cali

### Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

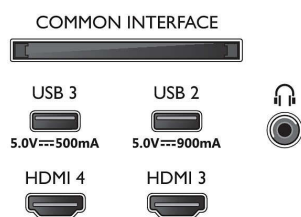
- Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania: 576p–50 Hz, 640 x 480–60 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440–60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

### Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

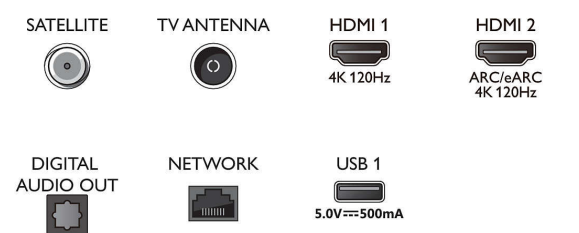
- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny program na

## Connections

### Side



### Bottom



# Dane techniczne

8 dni

- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Obsługa HEVC

## Android TV

- System operacyjny: Google TV™
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play\*, Wyszukiwanie Google, YouTube, Netflix, Apple TV, Filmy Amazon Prime, Disney+, Aplikacja Fitness, Muzyka YouTube, Ambilight Aurora
- Dostępna pamięć flash: 16 GB\*
- Chmura gier: GeForce Now

## Funkcje technologii Smart TV

- Televizor interaktywny: HbbTV
- Pilot: z obsługą głosu
- Sterowanie głosowe\*: Wbudowana funkcja Asystent Google, Pilot z mikrofonem, Współpraca z usługą Alexa.

## Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10), FLAC
- Obsługiwane formaty napisów: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 zdjęć, HEIF

## Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

## Dźwięk

- Audio: 2.0-kanalowy, Moc wyjściowa: 40 W (RMS)
- Konfiguracja głośników: 4 głośniki średnich tonów 10 W
- Kodek: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12, V2.6.1, DTS:X
- Funkcje poprawy dźwięku: Dźwięk oparty na sztucznej inteligencji, Wyraźne dialogi, Dolby Atmos, Wzmocnienie basów Dolby, Ustawienie głośności Dolby, Tryb nocny, Korektor A.I., DTS Play-Fi, Personalizacja dźwięku Mimi, Kalibracja pomieszczenia

## Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 4
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba wejść USB: 3
- Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowa łączność Wi-Fi 802.11ac 2x2, Bluetooth 5.0
- Inne połączenia: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wyjście słuchawkowe, Złącze usługi, Gniazdo anteny satelitarnej
- HDCP 2.3: Tak — wszystkie wejścia HDMI
- HDMI ARC: Tak, przez złącze HDMI2
- Funkcje HDMI 2.1: eARC przez HDMI 2, Obsługa

- eARC/VRR/ALLM, Maks. szybkość transmisji danych 48 Gb/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC dla telewizorów Philips/SB, Ustawienie zewnętrzne za pomocą interfejsu telewizora

## Obsługiwane funkcje wideo HDMI

- HDMI 1/2: Przepustowość łącza HDMI 2.1 48 Gb/s, do 4K 120 Hz
- Gry: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, Zgodność z technologią Nvidia G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- Nagrywarka z dyskiem twardym: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

## Karta energetyczna UE

- Numery rejestracyjne EPREL: 1537990
- Klasa energetyczna dla SDR: G
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla SDR: 66 kWh/1000 godz.
- Klasa energetyczna dla HDR: F
- Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia dla HDR: 61 kWh/1000 godz.
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: n.d.
- Tryb gotowości w sieci: 2,0 W
- Wykorzystana technologia panelu: OLED

## Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie gotowości: mniej niż 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Wyłączenie obrazu (dla radia), Tryb Eco, Czujnik światła

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AAA, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa

## Design

- Kolor telewizora: Metalowa ramka
- Pionowa konstrukcja: Satynowe chromowane drążki

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1070 mm
- Wysokość urządzenia: 618,0 mm
- Głębokość urządzenia: 58,0 mm
- Waga produktu: 13,8 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1070.0 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 633.0 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 210.0 mm
- Waga produktu (z podstawą): 14.0 kg
- Szerokość pudełka: 1214.0 mm
- Wysokość pudełka: 770.0 mm
- Głębokość pudełka: 150.0 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 17,5 kg
- Szerokość podstawy: 783.0 mm
- Wysokość podstawy: 22.0 mm
- Głębokość podstawy: 210.0 mm
- Odległość między 2 podstawami: 783.0 mm
- Wysokość podstawy do dolnej krawędzi telewizora: 22.0 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm



- \* Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.
- \* Oferta aplikacji dla systemu Android może się różnić w zależności od kraju. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym sklepie Google Play.
- \* Televizor zapewnia odbiór sygnału DVB dla ogólnodostępnych programów telewizyjnych. Niektórzy nadawcy DVB mogą nie być obsługiwani. Aktualną listę można znaleźć w sekcji Często zadawane pytania na stronie pomocy technicznej firmy Philips. W przypadku niektórych nadawców obowiązuje dostęp warunkowy i wymagana jest subskrypcja. Aby uzyskać dodatkowe informacje, skontaktuj się z nadawcą.
- \* Aplikacja Philips TV Remote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora, operatora i kraju, a także modelu urządzenia przenośnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Panele telewizorów OLED firmy Philips otrzymały certyfikat UL potwierdzający brak migotania i dyskomfortu związanego z odbłaskami.
- \* Ołów znajduje się tylko w niektórych częściach tego telewizora lub jego komponentach, dla których nie istnieje alternatywa technologiczna, zgodnie z bieżącymi klauzulami dot. zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie RoHS.
- \* Rozmiar pamięci (Flash): 16 GB, właściwa dostępna pamięć może się różnić (w zależności od fabrycznie zainstalowanych aplikacji, zainstalowanych systemów operacyjnych itd.)
- \* Amazon, Alexa i wszystkie powiązane logo są znakami towarowymi firmy Amazon.com, Inc. lub jej spółek zależnych. Usługa Amazon Alexa jest dostępna w wybranych językach i krajach.
- \* Usługa Amazon Prime jest dostępna w wybranych językach i krajach.
- \* Wymagana subskrypcja usługi Disney+. Podlega warunkom określonym na stronie <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney i jego podmioty powiązane. Usługa Disney+ jest dostępna w wybranych językach i krajach.
- \* Funkcja Asystent Google jest dostępna w telewizorach Philips z systemem Android w wersji O (8) lub nowszej. Funkcja Asystent Google jest dostępna w wybranych językach i krajach.
- \* Wymagana subskrypcja usługi Netflix. Podlega warunkom określonym na stronie <https://www.netflix.com>
- \* Google TV to nazwa oprogramowania tego urządzenia i znak towarowy firmy Google LLC.
- \* Google TV to nazwa oprogramowania tego urządzenia i znak towarowy firmy Google LLC. YouTube, OK Google i inne znaki są znakami towarowymi firmy Google LLC.



Data wydania 2024-04-18

Wersja: 9.9.1

EAN: 87 18863 03835 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V. lub własnością odpowiednich firm.

[www.philips.com](http://www.philips.com)